



تفاصيل البحث:

عنوان البحث: استدلال احصائي حول دالة كثافة توزيع ويبيل
Statistical inference about weibull density and its parameters

الوصف: يعتبر توزيع ويبيل من التوزيعات الهامة في اختبارات الحياة ، ومشكلة تقدير معالمه وكذلك دالة كثافته لازالت نقطة اهتمام الباحثين. قمنا في هذه الرسالة بعض الطرق التقليدية لتقدير معالم توزيع ويبيل ذو المعلمتين . كما قمنا أيضاً طرق بيز لتقدير هذه المعالم . وقد تم إجراء مقارنة حاسبية بين الطرق التقليدية وطرق بيز باستخدام أسلوب المحاكاة بطريقة مونت كارلو. كما قد تم دالة كثافة توزيع ويبيل بالطرق المعملية وباستخدام طريقة جودة التوفيق. وحصلنا على نتائج عددية من خلال دراسة القيم الحرجة لبعض الإحصاءات المعروفة وكذلك دالة القوة لهذه الإختبارات

نوع البحث: رسالة ماجستير

سنة البحث: 2001

الناشر: جامعة الملك عبدالعزيز

المشرف: د. جلال الصياد ، د. عائشة رجب ، د. عز عبدالفتاح

تاريخ الإضافة على الموقع: Wednesday, June 11, 2008

[الصفحة الرئيسية](#)

[عمادة الكلية](#)

[وكالات الكلية](#)

[ادارة الكلية](#)

[الشؤون التعليمية](#)

[الأقسام العلمية](#)

[المعامل](#)

[مجلة كلية العلوم](#)

[الخدمات](#)

[الأنظمة الإلكترونية \(ODUS\)](#)

[اتصل بالكلية](#)

[دليل المنسوبين](#)

[الملفات](#)

[الأبحاث](#)

[المواد](#)

[موقع مفضلة](#)

عدد زيارات هذه الصفحة: 17



الباحثون:

اسم الباحث (عربي) نوع الباحث المرتبة العلمية البريد الإلكتروني
منى بنت ابراهيم صالح القاضي باحث .

اسم الباحث (إنجليزي) نوع الباحث المرتبة العلمية البريد الإلكتروني
. باحث .